Universidad Tecnológica de Panamá
Facultad de Ingeniería Industrial
Lic. Ingeniería de Industrial

Asignatura:
Estudio de Trabajo

Profesora:
Nancy Ramos de Trelles

Taller: #1
“Investigación de funciones de gerentes de producción”

Estudiantes:

- Cáceres Daniel | 8-965-919
- Coronado Angel | 8-1005-755
- González Milagros | 8-1050-275
- Pardo Roberto | 8-986-461
- Paredes Aymar | 8-987-1662
- Silva Erick | 8-1004-16

1 de abril de 2025

I Semestre 2025

FUNCIONES DE LOS GERENTES DE PRODUCCIÓN

Los gerentes de producción son profesionales clave en la industria, responsables de planificar, dirigir y coordinar las actividades necesarias para la fabricación de bienes o la prestación de servicios. Su objetivo principal es asegurar que la producción se realice de manera eficiente, a tiempo, con la calidad requerida y al menor costo posible. Teniendo en cuenta estos aspectos, se puede decir que las funciones esenciales son:

1. **Planificación:** Es la parte donde establecen objetivos y programan actividades para cumplir con las metas de producción.
2. **Organización:** Se especializan en la distribución de recursos y estructuran equipos para optimizar el trabajo.
3. **Supervisión**: Monitorean las operaciones diarias y analizan el rendimiento para garantizar eficiencia.
4. **Calidad:** Aseguran que se mantengan altos estándares de calidad mediante auditorías y controles.
5. **Mantenimiento:** Organizan el mantenimiento de equipos y gestionan los inventarios necesarios.
6. **Costos:** Elaboran y controlan el presupuesto de producción, buscando formas de reducir gastos.
7. **Comunicación:** Coordinan con otros departamentos y reportan el estado de la producción a la dirección.
8. **Desarrollo del Personal:** Fomentan la capacitación y crean un ambiente motivador para el equipo.

CALIDAD DE VIDA Y CÓMO LOS PAÍSES LO MIDEN

La calidad de vida se refiere al bienestar general de las personas en una sociedad, abarcando aspectos económicos, sociales, ambientales y de salud. Es un concepto amplio que incluye no solo el nivel de ingresos, sino también el acceso a servicios, la seguridad, la educación, la salud y el entorno en el que viven las personas.

Métodos de Medición

Los países utilizan varios indicadores y métodos para medir la calidad de vida, entre los cuales se incluyen:

1. **Índices de Desarrollo Humano (IDH):** Combina indicadores de salud (esperanza de vida), educación (años promedio de escolaridad) y economía (ingreso nacional bruto per cápita).
2. **Índice de Bienestar:** Evalúa la satisfacción de las personas en diferentes áreas de la vida, como relaciones sociales y salud mental.
3. **Encuestas de Satisfacción:** Recopilan datos sobre cómo las personas perciben su calidad de vida a través de cuestionarios.
4. **Indicadores Económicos:** Analizan factores como el PIB per cápita y la tasa de desempleo.
5. **Índices de Pobreza:** Miden el porcentaje de la población que vive por debajo del umbral de pobreza.
6. **Índices Ambientales:** Evalúan la calidad del aire, agua y otros factores ambientales que afectan la vida diaria.

En cuanto a calidad de vida, los países desarrollados (como Noruega, Suiza y Canadá) lideran en indicadores como el Índice de Desarrollo Humano (IDH)y el World Happiness Report, gracias a su estabilidad económica, sistemas de salud robustos y bajos niveles de desigualdad. Por el contrario, naciones en desarrollo enfrentan desafíos como acceso

limitado a educación, empleo informal y contaminación, lo que reduce su puntuación en bienestar integral.